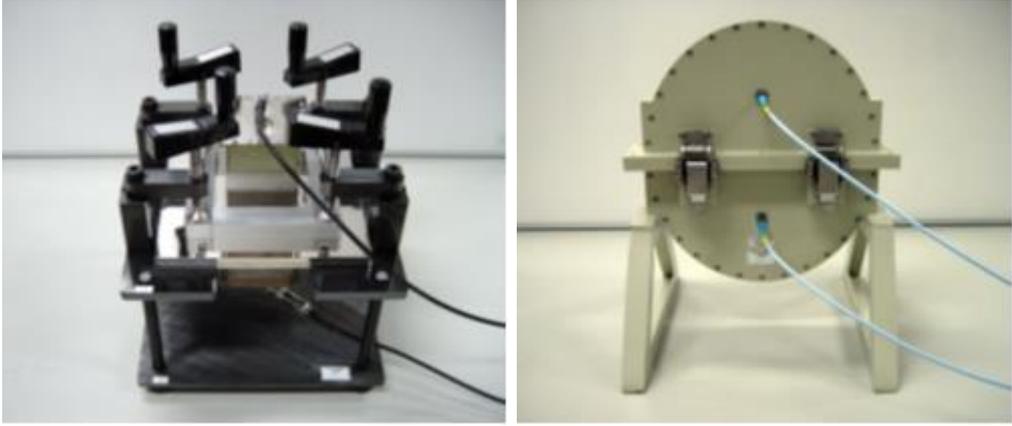
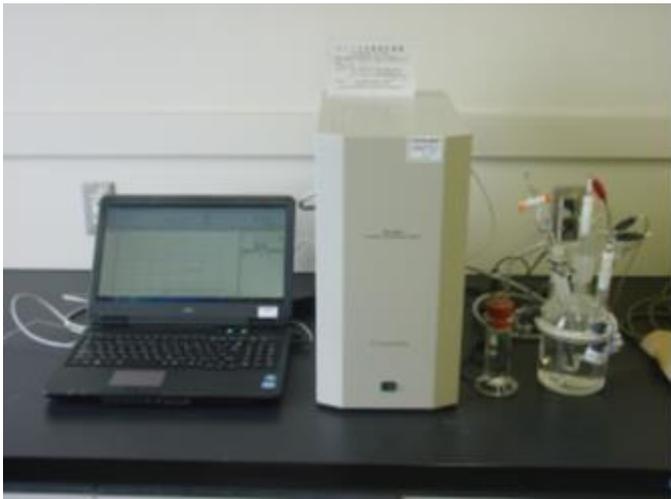


事業者名	石川県								
機器名	ICP発光分光分析装置								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	溶液化した金属、電子材料、セラミックス等を発光(炎色反応)させて成分を定量する。								
利用状況	年月	稼働 日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	15	23	2					25
	H24年2月	13	25	1					26
	H24年3月	10	22						22
	H24年4月	10	26	1					27
	H24年5月	12	70	1					71
	H24年6月	10	35	2					37
	H24年7月	5	32						32
	H24年8月	10	16						16
	H24年9月	9	25						25
	H24年10月	7	28	1					29
	H24年11月	7	19						19
H24年12月	12	12						12	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・建築鋼材の成分分析に利用した。 ・鉄鋼、アルミ鋳物の成分分析に利用した。 ・銅鋳物の成分分析に利用した。 ・アルマイト着色液の成分分析に利用した。 ・鋼材の成分分析に利用した。 								
補助事業概要 の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
事業者 HP	http://www.irii.jp/ http://www.irii.jp/faci/detail/che_17h.htm								

事業者名	石川県								
機器名	共焦点顕微鏡								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	微小部品の寸法・形状測定、部品凸凹の拡大観察、非接触での表面粗さ測定。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	11	1	3	10	46		5	19
	H24年2月	8		3	8	25		1	12
	H24年3月	5		2	5	7		5	12
	H24年4月	9		1	9	15		5	15
	H24年5月	5		3	5	11		7	15
	H24年6月	7		4	7	20		10	21
	H24年7月	15		2	13	23		6	21
	H24年8月	8		2	2	10		8	12
	H24年9月	6		2	4	19		5	11
	H24年10月	5		2	2	2		4	8
H24年11月	8			5	9		6	11	
H24年12月	10		1	2	2		10	13	
利用者の声	・触針式の形状測定機では測定できない微小な形状の評価に活用している。								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
事業者 HP	http://www.iri.jp/ http://www.iri.jp/faci/detail/mac_28h.htm								

事業者名	石川県								
機器名	インピーダンス安定回路網								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	工作機械等の電源ケーブルや通信ケーブルの伝導性ノイズを測定し、その低減を図る。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月	3			3	10			3
	H24年3月	2			2	8			2
	H24年4月	2			2	5			2
	H24年5月								
	H24年6月	2			1	2		1	2
	H24年7月	3			3	10			3
	H24年8月	1			1	4			1
	H24年9月	1			1	2			1
	H24年10月	2		1	1	1			2
	H24年11月								
H24年12月	3			2	1	2			3
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・自社製品(タッチパネル)の雑音端子電圧測定に利用した。 ・自社製品(電源)の雑音端子電圧測定に利用した。 								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
その他	・北國新聞 H24年1月10日付 取材掲載								
事業者 HP	http://www.irii.jp/ http://www.irii.jp/faci/detail/ele_20h.htm								

事業者名	石川県								
機器名	電磁波シールド効果評価器								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	電磁波の影響を防止する電磁波遮蔽材の遮蔽効果を評価する。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	4	1	2	1	2			4
	H24年2月	6		3	3	7			6
	H24年3月	3		2	1	1			3
	H24年4月								
	H24年5月	1			1	4			1
	H24年6月								
	H24年7月	3		1	2	6			3
	H24年8月	2		2					2
	H24年9月	1	1						1
	H24年10月	2		1	1	1			2
	H24年11月	1		1					1
H24年12月	1		1					1	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・自社製品(織物)の電磁波シールド測定に利用した。 ・自社製品(ゴム製品)の電磁波シールド測定に利用した。 ・自社製品(金属板)の電磁波シールド測定に利用した。 								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
事業者 HP	http://www.irii.jp/ http://www.irii.jp/faci/detail/ele_19h.htm								

事業者名	石川県								
機器名	アノード分極測定装置								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	電気により強制的に金属材料等を腐食させることによりその耐食性を評価する。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	3					3		3
	H24年2月	5					3	2	5
	H24年3月	7		24				6	30
	H24年4月	6						6	6
	H24年5月	9		1				8	9
	H24年6月	3		1				2	3
	H24年7月	1						1	1
	H24年8月	10		6				4	10
	H24年9月	1						1	1
	H24年10月	1						1	1
	H24年11月	1		18					18
H24年12月	2			2				2	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・特殊金属の自然電位測定が行えるようになった。 ・腐食現象を数値データとして評価できるようになった。 ・耐食性を短時間で評価できるようになった。 								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・商工石川8月号テクノコラム 								
事業者 HP	http://www.irii.jp/ http://www.irii.jp/faci/detail/che_19h.htm								

事業者名	石川県								
機器名	ポータブル膜厚計								
機器写真									
機器設置場所	石川県工業試験場								
機器の特徴等	各種表面処理膜(めっき、ホウロウ、溶射膜等)の膜厚を測定する。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	3					2	1	3
	H24年2月	3		1				2	3
	H24年3月	3		24				2	26
	H24年4月	4		1				3	4
	H24年5月	4						4	4
	H24年6月	6		1				5	6
	H24年7月	2						2	2
	H24年8月	2						2	2
	H24年9月	1		2					2
	H24年10月	1						1	1
	H24年11月	1		19					19
H24年12月	1					1	1	1	
利用者の声	・亜鉛めっきの膜厚測定が正確になった。								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-033koho.pdf								
事業者 HP	http://www.iri.jp/ http://www.iri.jp/faci/detail/che_18h.htm								